

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ПЭО



//Поплзухина Н.В.

" " 201__ г.

АО "НПО НИИИП - НЗиК"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02

(локальная смета)

на Общестроительные работы в помещениях приточной системы вентиляции в корпусе №1 г. Новосибирск, ул. Планетная, 32
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Служебная записка 169/108, Дефектная ведомость 04/08

Сметная стоимость	657 424,02	руб.
Средства на оплату труда	140 337,00	руб.
Сметная трудоемкость	1 001,29	чел.час

Составлен в ценах

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес тво	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	экспл. машин			Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	обслуживающие маш.	
					оплаты труда	в т.ч. оплаты труда						материалов	на един.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Двери, окна													
<i>Двери</i>													
1	ФЕРр56-9-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж дверных коробок: в деревянных стенах каркасных и в перегородках; 100 коробок НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (120 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (86 руб.)	0,02	535,16 535,16			ОЗП=15,996	171	171			67,40	1,35
2	ФЕРр56-10-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие дверных полотен; 100 м2 дверных полотен НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (72 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (52 руб.)	0,0224	288,06 288,06			ОЗП=15,9963	103	103			36,28	0,81
3	ФЕР20-02-017- 05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка дверей герметических: утепленных размером 1250x500 мм; 1 шт. НР 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ; (736 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (421 руб.)	2	405,65 20,42	12,03	373,20	ОЗП=15,9931 ЭМ=15,3067 МАТ=7,4644	6593	653	368	5572	2,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	ФССЦ-301-1174 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Двери стальные для вентиляционных камер; утепленные размером 1250x500 мм; шт.	-2	328,68		328,68	МАТ=7,5568	-4968			-4968		
5	прайс	Дверь герметичная размером 505x1255 мм; шт	2	4 637,29		4 637,29		9275			9275		
6	ФЕРр56-9-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж дверных коробок: в деревянных стенах каркасных и в перегородках; 100; коробок НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (60 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (43 руб.)	0,01	535,16 535,16			ОЗП=15,996	86	86			67,40	0,67
7	ФЕРр56-10-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие дверных полотен; 100 м2 дверных полотен НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (116 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (83 руб.)	0,036	288,06 288,06			ОЗП=15,9963	166	166			36,28	1,31
8	ФЕР09-04-013-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка противопожарных дверей: двуствольных глухих; 1 м2 проема НР 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ; (1278 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1074 руб.)	3,6	-91,4 27,97	11,48	51,95	ОЗП=15,9882 ЭМ=13,0165 МАТ=5,7256	3219	1610	538	1071	2,78	10,01
9	прайс	Противопожарный металлический дверной блок 1500x2400 мм, EI60 с замком, ручкой; наличником; шт	1	21 076,27		21 076,27		21076			21076		
10	ФЕРр56-23-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Обрамление проемов угловой сталью; 1 т НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (69 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (50 руб.)	0,0155	6729,28 394,68	24,08 5,13	6 310,52	ОЗП=15,9855 ЭМ=11,5357 ЗПМ=15,5711 МАТ=5,5344	643	98	4 1	541	44 0,38	0,68 0,01
11	ФССЦ-101-0982 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки: Ст3сп; т	-0,0008	5 650,00		5 650,00	МАТ=5,1435	-23			-23		
12	ФССЦ-101-0996 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Угловой равнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки: Ст6сп; т	-0,0152	6 102,00		6 102,00	МАТ=5,5647	-516			-516		
13	ФССЦ-201-0778 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Детали с изготовлением из уголка 40x40; т	0,016	10 508,00		10 508,00	МАТ=5,525	929			929		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	ФЕР15-04-030-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (46 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (21 руб.)	0,005	1107,48 <u>629,59</u>	2,93 <u>0,14</u>	474,96	ОЗП=15,9853 ЭМ=11,075 ЗПМ=15 МАТ=2,8604	57 <u>50</u>			7 <u>0,01</u>	71,06 <u>0,01</u>	0,36
15	ФССЦ-101-0456 Приказ Минстроя России от 12.11.14. №703/пр	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая; т	-0,0001	15 707,00		15 707,00	МАТ=2,8978	-5			-5		
16	ФССЦ-101-3503 Приказ Минстроя России от 12.11.14. №703/пр	Краска-композиция полимерная, ЭЛАД; кг	0,1	32,64		32,64	МАТ=2,8978	9			9		
Окна													
17	ФЕРр56-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие лодочных досок: бетонных и мозаичных; 100 м2 НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (538 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (384 руб.)	0,0225	2283,64 <u>2116,61</u>	147,03 <u>15,89</u>		ОЗП=15,9908 ЭМ=6,5675 ЗПМ=15,5745	783 <u>762</u>		21 <u>6</u>		275,6 <u>1,58</u>	6,2 <u>0,04</u>
18	ФЕРр56-2-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие оконных перелетов: остекленных; 100 м2 оконных перелетов НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (503 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (360 руб.)	0,1176	398,87 <u>369,8</u>	29,07 <u>12,56</u>		ОЗП=15,9876 ЭМ=9,7323 ЗПМ=15,5644	729 <u>696</u>		33 <u>23</u>		46,11 <u>0,93</u>	5,42 <u>0,11</u>
19	ФЕРр56-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах; 100 коробок НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (361 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (258 руб.)	0,03	1208,52 <u>1051,72</u>	156,8 <u>24,04</u>		ОЗП=15,9768 ЭМ=7,0092 ЗПМ=15,5678	537 <u>504</u>		33 <u>11</u>		128,73 <u>2,15</u>	3,86 <u>-0,06</u>
20	ФЕР10-01-034-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления; 100 м2 проемов НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (2555 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1221 руб.)	0,1176	218773,47 <u>1303,66</u>	413,79 <u>8,91</u>	217 056,02	ОЗП=15,9873 ЭМ=10,0188 ЗПМ=15,5701 МАТ=1,3466	37312 <u>2451</u>		488 <u>16</u>	34973	149,16 <u>0,66</u>	17,54 <u>0,08</u>
21	ФССЦ-203-1073 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным, стеклопакетом (24 мм), площадью более 3,5 м2; м2	-11,76	2 085,07		2 085,07	МАТ=1,2639	-30991			-30991		
22	прайс	Блок оконный; м2	11,76	2 966,10		2 966,10					34881		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	ФЕР10-01-036-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м; 100 п. м НР 90%=118%*(0,9*0,85) от ФОТ; (195 руб.) СП 43%=63%*(0,85*0,8) от ФОТ; (65 руб.)	0,045	4187,28 180,75	14,33 0,54	3 992,20	ОЗП=15,9848 ЭМ=11,1102 ЗПМ=15,574 МАТ=3,4748	761	130	7	624	21,19 0,04	0,95
24	ФССЦ-101-2912 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Доски подоконные ПВХ, шириной: 600 мм; м	4,5	365,59		365,59	МАТ=1,0228	1683			1683		
25	ФЕР15-01-050-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею; 100 м2 облицовки НР 80%=105%*(0,9*0,85) от ФОТ; (2126 руб.) СП 37%=55%*(0,85*0,8) от ФОТ; (983 руб.)	0,0945	11481,71 1528,19	46,33 1,08	9 907,19	ОЗП=15,988 ЭМ=11,1333 ЗПМ=15,574 МАТ=1,9779	4209	2309	49 2	1851	166,47 0,08	15,73 0,01
26	ФССЦ-101-1862 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной; 1000 м2	-0,0099	89 300,00		89 300,00	МАТ=1,881	-1663			-1663		
27	ФССЦ-101-6971 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сэндвич-панели для откосов (наружные слои - листы из поливинилхлорида, внутреннее наполнение - вспененный пенополистирол); белые, ширина 1,5 м, длина 3,0 м, толщина 10 мм; м2	9,9	363,94		363,94	МАТ=1,1255	4055			4055		
28	ФЕР10-01-036-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка уголков ПВХ на клею; 100 п. м НР 90%=118%*(0,9*0,85) от ФОТ; (398 руб.) СП 43%=63%*(0,85*0,8) от ФОТ; (190 руб.)	0,42	392,15 57,15		335,00	ОЗП=15,9651 МАТ=6,3822	1282	384		898	6,70	2,81
29	ФССЦ-101-5958 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Уголок ПВХ, размером: 25x25 мм; 10 м	-4,2	29,90		29,90	МАТ=4,6224	-568			-568		
30	ФССЦ-101-5961 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Уголок ПВХ, размером: 40x40 мм; 10 м	2,1	44,30		44,30	МАТ=4,6688	434			434		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	ФССЦ-101-5966 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Уголок ПВХ, размером: 25х90 мм; 10 м	2,1	98,80		98,80	МАТ=4,3846	910			910		
32	ФЕР12-01-010-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали; 100 м2 покрытия НР 92%=120%*(0.9*0.85) от ФОТ; (221 руб.) СП 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ; (105 руб.)	0,0135	9875,72 961,76	23,38 2,7	8 890,58	ОЗП=15,9847 ЭМ=8,8122 ЗПМ=15,5703 МАТ=3,3555	613	208	3 1	402	112,75 0,2	1,52
Раздел 2. Пол													
33	ФЕРр57-2-4 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий полов: цементных; 100 м2 покрытия НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (7164 руб.) СП 54%=65%*0.8 от ФОТ; (5689 руб.)	0,568	2791,56 948,54	1843,02 217,35		ОЗП=15,9846 ЭМ=6,6639 ЗПМ=15,5769	15588	8612	6976 1923		111,2 21	63,16 11,93
34	ФЕР13-03-001-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка бетонных поверхностей; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ; (563 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (392 руб.)	0,568	205,85 78,02	9,43 0,1	118,40	ОЗП=15,9894 ЭМ=5,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=7,8766	1270	709	32 1	529	7,43 0,01	4,22 0,01
35	ФССЦ-101-1292 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Уайт-спирит; т	-0,0094	6 667,00		6 667,00	МАТ=7,4948	-470			-470		
36	ФССЦ-101-0074 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30; т	-0,0031	1 525,50		1 525,50	МАТ=12,8854	-61			-61		
37	ФССЦ-101-2416 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Грунтовка: «Бетоконтакт», КНАУФ; кг	11,36	15,09		15,09	МАТ=2,5102	430			430		
38	ФЕР11-01-011-01 Общая толщина 50мм Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм; 100 м2 стяжки НР 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ; (3260 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1769 руб.)	0,568	1485,02 313,71	44,24 17,15	1 127,07	ОЗП=15,9962 ЭМ=9,5653 ЗПМ=15,5655 МАТ=5,7035	6742	2850	240 152	3652	39,51 1,27	22,44 0,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке. 11-01-011-01; 100 м2 стяжки (ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)) НР 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ; (410 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (222 руб.)	0,568	1747,92	46,32	1 677,78	ОЗП=15,9974 ЭМ=9,4948 ЗПМ=15,5422 МАТ=5,7141	5912	216	250	5446	3	1,7
				23,82	17,04					150		1,26	0,72
40	ФЕР06-01-015-10: Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок; 1 т НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (323 руб.) СП 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ; (178 руб.)	0,192	6084,89	37,1	5 935,60	ОЗП=15,9853 ЭМ=9,1598 ЗПМ=15,5694 МАТ=4,4533	5484	344	65	5075	12,64	2,43
				111,99	2,16					6		0,16	0,03
41	ФССЦ-204-0100 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III; т	-0,192	5 650,00		5 650,00	МАТ=4,3885	-4761			-4761		
42	ФССЦ-204-0097 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм; т	0,192	8 780,09		8 780,09	МАТ=3,2206	5429			5429		
<i>Полимерные полы</i>													
43	ФЕР11-01-052-01: Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство полимерных наливных полов из полиуретана: с толщиной покрытия 2 мм; 100 м2 пола НР 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ; (4547 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2467 руб.)	0,568	18560,81	43,15	18 054,14	ОЗП=15,9741 ЭМ=7,0614 МАТ=4,5344	50878	4206	173	46499	54,79	31,12
				463,52									
44	ФССЦ-113-0659: Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Финишлак 106; кг	-11,36	80,88		80,88	МАТ=4,7372	-4352			-4352		
45	ФССЦ-101-5870: Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Грунтовка полиуретановая "Праймер 1101"; кг.	-22,72	26,96		26,96	МАТ=6,1468	-3765			-3765		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
46	ФССЦ-101-5869 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие полиуретановое монолитное "Полиплан 1001"; кг	-173,8	50,19		50,19	МАТ=4,3998	-38380			-38380		
47	Цена поставщика	Универсальная двухкомпонентная грунтовка на основе эпоксидных смол для минеральных оснований LEVL Coat 101. Расход 0,35 кг на 1 м2.; кг	19,88	406,78		406,78		8087			8087		
48	Цена поставщика	Полиуретановая двухкомпонентная композиция для устройства наливных полов LEVL Coat 351. Расход 2,5 кг на 1 м2. (кг); кг	142	305,08		305,08		43321			43321		
49	ФЕР13-08-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Посыпка мастичного или лакокрасочного лицевого слоя кварцевым песком; 1 м2 поверхности НР 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ; (1305 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (908 руб.)	56,8	5,44 1,71	2,66 0,1	1,07	ОЗП=15,9473 ЭМ=10,0413 ЗПМ=15,7 МАТ=6,4672	3459	1549	1517 89	393	0,2 0,01	11,36 0,57
50	ФССЦ-408-0442 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Песок кварцевый ЛПК-5; кг	-234	0,26		0,26	МАТ=6,4615	-393			-393		
51	Цена поставщика	Песок кварцевый прокалённый натуральный фракция 0,1-0,3; кг	28,4	13,98		13,98		397			397		
52	ФЕР11-01-039-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство сапожка 150 мм из керамогранита; 100 м плитуса НР 94%=123%*(0.9*0.85) от ФОТ; (2173 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1179 руб.)	0,56	2722,4 224,44	5,23	2 492,73	ОЗП=15,9892 ЭМ=11,2465 МАТ=4,8313	8787	2010	33	6744	23,60	13,22
Раздел 3. Потолок													
53	ФЕРр62-41-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Расчистка потолка от краски; 100 м2 расчищенной поверхности НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (1361 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (800 руб.)	0,7715	162,24 162,24			ОЗП=15,9871	2001	2001			20,80	16,05
54	ФЕРр61-4-7 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм; 100 м2 отремонтированной поверхности НР 67%=79%*0.85 от ФОТ; (10795 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (6445 руб.)	0,3857	3823,43 2603,72	22,51 9,72	1 197,20	ОЗП=15,9855 ЭМ=9,7303 ЗПМ=15,5699 МАТ=5,7252	18782	16054	84 58	2644	290,27 0,72	111,96 0,28
55	ФЕР15-04-006-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения; за 1 раз потолков; 100 м2 покрытия НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (886 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (410 руб.)	0,7715	79,28 77,92	1,18 0,14	0,18	ОЗП=15,9889 ЭМ=10,8898 ЗПМ=15 МАТ=11,1111	973	961	10 2	2	8,1 0,01	6,25 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	ФССЦ-101-2430 Приказ Минстроя России от 12.11.14. №703/пр	Грунтовка: «Тифенгрунд», КНАУФ; кг	10	13,08		13,08	МАТ=4,4197	578			578		
57	ФЕР15-04-027-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шпатлевка потолков; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (1783 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (825 руб.)	0,7715	571,95 156,92	3,8 0,14	411,23	ОЗП=15,9889 ЭМ=11,1184 ЗПМ=15 МАТ=2,9636	2909	1936	33 2	940	16,5 0,01	12,73 0,01
58	ФЕР15-04-007-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная; по штукатурке потолков; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (6251 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2891 руб.)	0,7715	1735,11 550,62	14,5 0,23	1169,99	ОЗП=15,9874 ЭМ=11,2048 ЗПМ=16,1304 МАТ=5,4974	11879	6791	125 3	4963	63 0,02	48,6 0,02
59	ФССЦ-101-3512 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Краска акриловая; ВД-АК 2180, ВГТ; т	-0,0255	4 434,40		4 434,40	МАТ=9,8356	-1112			-1112		
60	прайс	Краска типа Радуга; кг	25,5	108,89		108,89		2777			2777		
61	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов; при высоте помещений до 6 м; 100 м2 горизонтальной проекции. НР 93%=122%*(0.9*0.85) от ФОТ; (5890 руб.) СП 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3420 руб.)	0,558	1001,69 606,53	15,69	379,47	ОЗП=15,9848 ЭМ=11,2466 МАТ=5,2084	6730	5507	100	1123	70,20	39,87
Раздел 4. Стены													
62	ФЕР10-06-038-01 Приказ Минстроя России от 11.12.15 №899/пр	Демонтаж ДСП с металлокаркасом; 100 м2 стен (за вычетом проемов) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (686 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (326 руб.)	0,0912	537,22 522,43	14,78		ОЗП=15,9878 ЭМ=4,1471 МАТ=5,3892	767	762	5		57,60	5,25
63	ФЕР46-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте; до 5 м3; 1 м3 НР 84%=110%*(0.9*0.85) от ФОТ; (346 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (198 руб.)	0,216	947,45 119,53	2,13	825,79	ОЗП=15,9763 ЭМ=4,8685 МАТ=4,7493	1262	412	2	848	14,63	3,16

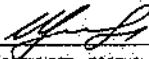
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64	ФЕР08-03-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки с заполнением каркасов и фахверков: при высоте этажа до 4 м; 1 м3 кладки НР 93%=122%*(0.9*0.85) от ФОТ; (842 руб.) СП 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ; (489 руб.)	1,368	828,44 30,59	32,83 5,13	765,02	ОЗП=15,9947 ЭМ=7,9524 ЗПМ=15,5711 МАТ=5,0523	6314	669	357 109	5288	3,65 0,38	4,99 0,52
65	ФЕР08-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование кладки стен и других конструкций; 1 т металлических изделий НР 93%=122%*(0.9*0.85) от ФОТ; (96 руб.) СП 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ; (56 руб.)	0,011	7752,91 506,02	46,89 3,11	7 200,00	ОЗП=15,9961 ЭМ=9,8511 ЗПМ=15,5466 МАТ=4,6588	463	89	5 1	369	63,73 0,23	0,70
66	ФССЦ-204-0069 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Арматурные сетки сварные; т	-0,011	7 200,00		7 200,00	МАТ=4,6588	-369			-369		
67	ФССЦ-204-0004 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-1, диаметром: 12 мм; т	0,011	6 508,75		6 508,75	МАТ=3,8856	278			278		
68	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка поверхностей воздуховодов щетками от краски; 1 м2 очищаемой поверхности НР 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ; (2045 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1423 руб.)	21	7,68 7,68			ОЗП=15,9791	2577	2577			0,90	16,90
69	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза; 100 м2 окрашиваемой поверхности (за два раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ; (186 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (129 руб.)	0,21	644,48 69,48	12,44 0,2	662,56	ОЗП=15,987 ЭМ=6,4131 ЗПМ=15,7 МАТ=7,6802	1157	233	17 1	907	7,66 0,02	1,61
70	ФЕРр62-33-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления: за 2 раза; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (439 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (258 руб.)	0,07	1092,7 576,32	0,87	515,51	ОЗП=15,9872 ЭМ=11,2643 МАТ=2,2199	726	645	1	80	65,94	4,62
71	ФЕРр62-41-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Расчистка стен от краски; 100 м2 расчищенной поверхности НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (3305 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (1944 руб.)	1,8738	162,24 162,24			ОЗП=15,9871	4860	4860			20,80	38,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	ФЕРр61-2-7 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест, до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм; 100 м2 отремонтированной поверхности НР 67%=79%*0.85 от ФОТ; (12233 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (7303 руб.)	0,5621	3184,38 2023,18	20,94 9,05	1.140,26	ОЗП=15,9853 ЭМ=9,7335 ЗПМ=15,5613 МАТ=5,7251	21963	18179	115 79	3669	228,35 0,67	128,36 0,38
73	ФЕРр61-28-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки: по кирпичным и бетонным поверхностям; 100 м2 поверхности НР 67%=79%*0.85 от ФОТ; (1244 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (742 руб.)	0,1824	3938,41 636,48	11,50	3 280,43	ОЗП=15,9871 ЭМ=11,1539 МАТ=5,3043	5063	1856	23	3184	81,60	14,88
74	ФЕР15-04-006-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения; за 1 раз стен; 100 м2 покрытия НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (1826 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (844 руб.)	1,965	64,37 63,01	1,18 0,14	0,18	ОЗП=15,9888 ЭМ=10,8898 ЗПМ=15 МАТ=11,1111	2009	1980	25 4	4	6,55 0,01	12,87 0,02
75	ФССЦ-101-2430 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Грунтовка: «Тифенгрунд», КНАУФ; кг	25,5	13,08		13,08	МАТ=4,4197	1474			1474		
76	ФЕР15-02-019-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм; стен; 100 м2 оштукатуриваемой поверхности НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (14374 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (6648 руб.)	1,965	2932,18 476,35	29,29 19,35	2 426,54	ОЗП=15,988 ЭМ=17,637 ЗПМ=15,9354 МАТ=7,3982	51256	14985	1015 606	35276	51,89 1,87	101,96 3,67
77	ФССЦ-101-2430 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Грунтовка: «Тифенгрунд», КНАУФ; кг	25,5	13,08		13,08	МАТ=4,4197	1474			1474		
78	ФЕР15-04-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен; 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (11010 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (5092 руб.)	1,965	1474,94 380,71	13,63 0,23	1 080,60	ОЗП=15,9876 ЭМ=11,201 ЗПМ=16,1304 МАТ=5,4823	23901	11960	300 7	11641	43,56 0,02	85,6 0,04
79	ФССЦ-101-3512 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Краска акриловая: ВД-АК 2180, ВГТ; т	-0,069	4 434,40		4 434,40	МАТ=9,8356	-2573			-2573		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	прайс	Краска типа Радуга; кг	59	108,89			108,89		6425		6425		
Раздел 5. Очистка помещений от мусора													
81	ФЕРр69-9-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Очистка помещений от строительного мусора; 100 т мусора НР 66%=78%*0.85 от ФОТ; (1510 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (915 руб.)	0,092	1553,82 1553,82				ОЗП=16,0055	2288	2288		214,32	19,72
82	ФЕРр69-15-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затаривание строительного мусора в мешки; 1 т НР 66%=78%*0.85 от ФОТ; (719 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (436 руб.)	9,2	23,81 7,41		16,40	ОЗП=15,9784 МАТ=10,5457	2680	1089		1591	1,03	9,48
83	ФССЦпр01-01-01 041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0.85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	9,2	42,98	42,98		ОЗП=10,12 ЭМ=10,12	4002		4002			
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								378898	126691	17049	235158		909,41
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								390440	136794	18488	235158		980,43
Накладные расходы								106904					
Сметная прибыль								59795					
Итого по смете:													
Проемы (ремонтно-строительные)								6761					20,3
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								33323					0,22
Строительные металлические конструкции								5948					4,60
Отделочные работы								162409					11,51
Деревянные конструкции								61818					326,72
Кровли								972					4,73
Полы (ремонтно-строительные)								28441					29,75
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								67448					0,1
Полы								43414					1,75
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								6721					63,16
													11,93
													41,5
													0,73
													78,75
													1,8
													2,79
													0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Малярные работы (ремонтно-строительные)							15693					59,65
	Штукатурные работы (ремонтно-строительные)							84569					255,2
													0,66
	Конструкции из кирпича и блоков							25266					52,39
													0,65
	Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							1806					3,16
	Прочие ремонтно-строительные работы							8548					29,20
	Погрузо-разгрузочные работы							4002					
	Итого							557139					980,43
													20,86
	В том числе:												
	Материалы							235158					
	Машины и механизмы							18488					
	ФОТ							140337					
	Накладные расходы							106904					
	Сметная прибыль							59795					
	НДС 18%							100285,02					
	ВСЕГО по смете							657424,02					980,43
													20,86

Составил:

 /Сухарева А.С./
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

_____/_____/_____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ПЗО

//Поползухина Н.В.

"___" _____ 201_ г.

АО "НПО НИИИП-НЗик"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 04

(локальная смета)

на Ремонт приточных вентсистем П10, П96 в корпусе №1; г. Новосибирск, ул. Планетная, 32
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Служебная записка №694, Техническое задание

Сметная стоимость	1 527 190,22	руб.
Средства на оплату труда	114 521,00	руб.
Сметная трудоемкость	725,90	чел.час

Составлен в ценах

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	экспл. машин в т.ч. оплаты труда	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин в т.ч. оплаты труда	материалов	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Отопление													
1	ФЕРр65-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм; 100 м трубопровода НР 63%=74%*0.85 от ФОТ; (262 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (166 руб.)	0,09	328,71 288,02	7,09 1,35	33,60	ОЗП=15,9857 ЭМ=7,1805 ЗПМ=15,5703 МАТ=6,1866	438	414	5 2	19	34,66 0,1	3,12 0,01
2	ФЕР18-03-001- 01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка радиаторов: чугунных; 100 кВт радиаторов и конвекторов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (460 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (236 руб.)	0,032	34183,59 679,03	387,89 36,72	33 116,67	ОЗП=15,9854 ЭМ=10,7499 ЗПМ=15,5705 МАТ=6,8864	7779	347	133 18	7299	75,7 2,72	2,42 0,09
3	ФЕР16-05-001- 01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1069 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (549 руб.)	4	75,85 13,33	3,71	58,81	ОЗП=15,9909 ЭМ=16,7169 МАТ=5,801	2465	853	248	1364	1,47	5,88
4	ФССЦ-507-0980 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм; шт.	-8	16,80		16,80	МАТ=5,0809	-683			-683		
5	прайс	Кран регулировочный с американкой; шт	2	305,51		305,51		611			611		
6	прайс	Кран шаровый запорный с американкой; шт	2	288,05		288,05		576			576		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	ФЕР16-02-001-02 Приказ Министрa РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных нецинкованных труб диаметром: 20 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (2688 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1381 руб.)	0,42	2730,08 317,17	46,64 2,03	2 366,27	ОЗП=15,9886 ЭМ=9,8527 ЗПМ=15,532 МАТ=5,5493	7838	2130	193 13	5515	32,97 0,15	13,85 0,06
8	ФЕР29-01-253-01 Приказ Министрa РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка гильз из стальных труб диаметром до 100 мм; 10 шт. гильз НР 123%=145%*0,85 от ФОТ; (369 руб.) СП 51%=75%*(0,85*0,8) от ФОТ; (153 руб.)	0,2	82,38 81,63	0,28	0,47	ОЗП=15,9878 ЭМ=16,8428 МАТ=6,0425	263	261	1	1	9,00	1,80
9	ФССЦ-103-0016 Приказ Министрa России от 12.11.14 №703/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (нецинкованные), диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 3,2 мм; м	0,5	26,50		26,50	МАТ=3,5894	48			48		
10	ФЕР46-03-009-06 Приказ Министрa РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 25 см; 100 шт. НР 94%=110%*0,85 от ФОТ; (183 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (94 руб.)	0,02	1830,08 466,62	1363,46 147,08		ОЗП=15,9879 ЭМ=6,5942 ЗПМ=15,5692	329	149	180 46		50,83 14,62	1,02 0,29
11	ФЕРр69-4-1 Приказ Министрa РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных; 100 отверстий НР 66%=78%*0,85 от ФОТ; (142 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (86 руб.)	0,02	1066,73 670,97	1,56 0,68	394,20	ОЗП=15,9847 ЭМ=9,75 ЗПМ=15,4558 МАТ=4,6157	251	215		36	76,66 0,05	1,57
12	ФССЦ-201-0778 Приказ Министрa России от 12.11.14 №703/пр	Кронштейны из уголка под трубопроводы с изготовлением; т	0,012	10 508,00		10 508,00	МАТ=5,625	697			697		
13	ФЕР26-01-017-01 Приказ Министрa РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками; 10 м трубопровода НР 85%=100%*0,85 от ФОТ; (655 руб.) СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (370 руб.)	1,2	2101,83 34,92	22,83	2 044,28	ОЗП=15,9822 ЭМ=11,019 МАТ=1,4636	4559	670	299	3590	3,52	4,22
14	ФССЦ-104-0162 Приказ Министрa России от 12.11.14 №703/пр	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм; м	-13,2	142,45		142,45	МАТ=0,921	-1732			-1732		
15	ФССЦ-104-1019 Приказ Министрa России от 12.11.14 №703/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К- FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 22 мм; 10 м.	1,32	253,90		253,90	МАТ=0,921	309			309		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	ФЕР16-07-005-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (492 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (263 руб.)	0,42	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,9938 ЭМ=4,9213 МАТ=4,2967	491	392	92	7	5,01	2,10
17	ФЕР13-03-002-04 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (49 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (30 руб.)	0,056	274,36 62,21	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,9826 ЭМ=5,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=4,8554	112	56	31	54	5,841 0,01	0,32
18	ФЕР13-03-004-23 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой; 100 м2 окрашиваемой поверхности (За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (12 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (8 руб.)	0,015	483,44 57,46	24,42 0,2	401,56	ОЗП=15,9888 ЭМ=6,2424 ЗПМ=15,7 МАТ=6,0233	64	14	2	48	6,336 0,02	0,10
19	ФЕР13-03-004-26 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115; 100 м2 окрашиваемой поверхности (За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (43 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (27 руб.)	0,04	651,43 76,43	12,44 0,2	562,56	ОЗП=15,987 ЭМ=6,4131 ЗПМ=15,7 МАТ=7,6802	225	49	3	173	6,426 0,02	0,34
Итого по разделу 1 Отопление								35377					41,39 0,49
Раздел 2. П10 (20000 м3/ч)													
Вентиляция:													
20	ФЕР20-04-002-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж caloriferов массой: до 0,1 т; 1 calorifer (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции). ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4). НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1274 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (655 руб.)	4	23,5 18,12	5,39 0,16		ОЗП=15,9863 ЭМ=9,481 ЗПМ=15,3902 МАТ=5,7572	1363	1159	204 10		2,124 0,012	8,5 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	ФЕР20-04-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж caloriferов массой: до 0,3 т; 1 calorifer (МДС 81-36.2004 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1800 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (925 руб.)	4	38,45 25,35	13,1 0,49		ОЗП=15,9842 ЭМ=9,8711 ЗПМ=15,5081 МАТ=5,6998	2138	1621	517 30		2,972 0,036	11,89 0,14
22	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (158 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (81 руб.)	0,45	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,9858 ЭМ=11,2643 МАТ=7,7732	146	145	1		2,30	1,04
23	ФЕР65-32-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,4 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (2363 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (1500 руб.)	0,02	11827,59 11682,22	165,37 71,42		ОЗП=15,9847 ЭМ=9,7313 ЗПМ=15,5693	3761	3729	32 22		1367,2 5,29	27,34 0,11
24	ФЕР09-05-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Резка вентилятора на части; 10 т конструкций (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (338 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (255 руб.)	0,077	617,27 309,9	307,37		ОЗП=15,992 ЭМ=5,6175 МАТ=3,5672	515	382	133		25,05	1,93
25	ФЕР20-02-020-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж виброизолятора: номер 43; 10 виброизоляторов (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (376 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (193 руб.)	0,8	28,03 26,98	1,05		ОЗП=15,9819 ЭМ=11,2251 МАТ=7,5069	354	345	9		2,72	2,18
26	ФЕР20-03-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,4 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (2031 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1043 руб.)	1	160,05 99,46	39,45 1,76	21,14	ОЗП=15,9847 ЭМ=8,3662 ЗПМ=15,5284 МАТ=7,5321	2079	1590	330 27	159	11,66 0,13	11,66 0,13
27	Цена поставщика	Вентилятор ВР 85-77 № 9 7,5 кВт 750 об/мин; шт	1	79 994,92		79 994,92		79995			79995		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	ФЕР20-02-019-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование; 100 кг изделия 87,14 = 939,14 - 100 x 8,52 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (564 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (284 руб.)	0,5	87,14 55,26	12,06	19,82	ОЗП=15,9691 ЭМ=15,2131 МАТ=5,0067	583	442	92	49	6,02	3,01
29	Цена поставщика	Рама под вентилятор №9; шт	1	3 736,44		3 736,44		3736			3736		
30	ФЕР20-02-020-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка виброизолятора: номер 43; 10 виброизоляторов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (541 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (278 руб.)	0,4	183,1 67,46	2,62	113,02	ОЗП=15,9819 ЭМ=11,2251 МАТ=7,5069	782	431	12	339	6,80	2,72
31	Цена поставщика	Вибропоры до 43; шт	4	1 230,51		1 230,51		4922			4922		
32	ФЕР85-30-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной; до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0.85 от ФОТ; (1489 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (945 руб.)	0,4442	363,8 340,35	23,45 10,13		ОЗП=15,1816 ЭМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	2392	2295	97		39,9 0,75	17,72 0,33
33	ФЕР20-01-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (11 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (6 руб.)	0,0004	2045,07 1487,1	143,32 7,02	434,85	ОЗП=15,1653 ЭМ=8,1759 ЗПМ=15,1909 МАТ=6,7968	11	9		2	167,86 0,52	0,07
34	ФЕР20-01-001-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (444 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (228 руб.)	-0,0199	1658,47 1162,25	107,31 5,13	388,91	ОЗП=15,1853 ЭМ=8,1197 ЗПМ=15,191 МАТ=6,7584	421	351	17	53	132,96 0,38	2,65 0,01
35	Цена поставщика	Короб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм (0,04м2); шт	1	48,34		48,34		48			48		
36	Цена поставщика	Короба из оцинкованной стали; м2	1,99	1 186,44		1 186,44		2361			2361		
37	ФЕР20-01-001-15 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1 мм, периметром 3700 мм; от 4100 до 4500 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2649 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1361 руб.)	0,2208	1054,83 594,49	107,39 3,92	352,95	ОЗП=16,9875 ЭМ=8,964 ЗПМ=15,551 МАТ=7,7721	2917	2099	213	605	68,02 0,29	15,02 0,06
38	Цена поставщика	Короба из оцинкованной стали; м2	22,08	1 186,44		1 186,44		26197			26197		
39	ФССЦ1-301-0478 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Крепления для воздуховодов хомуты STD 205; т	0,0017	8 814,00		8 814,00	МАТ=2,8127	42			42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	ФЕР15-06-012-02 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Вырезка отверстия под короб в стекле; 100 м2 площади оконных проемов по наружному обводу коробок (демонтаж ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)) НР 89%=105%*0,85 от ФОТ; (6 руб.) СП 37%=55%*(0,85*0,8) от ФОТ; (3 руб.)	0,0032	160,36 132,56	17,8 1,22		ОЗП=15,1818 ЭМ=9,0778 ЗПМ=15,1893 МАТ=4,1357		6	1		15,54 0,09	0,05
41	ФЕР20-04-002-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка калориферов массой: до 0,1 т; 1 калорифер НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (917 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (471 руб.)	1	116,19 45,29	13,47 0,41	57,43	ОЗП=15,9863 ЭМ=9,481 ЗПМ=15,3902 МАТ=6,7572	1182	724	128 6	330	5,31 0,03	5,31 0,03
42	Цена поставщика	Калорифер КСК 4-12; шт	1	57 194,92		57 194,92		57195			57195		
43	ФЕР20-02-018-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (120 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (62 руб.)	0,12	54,79 50,26	0,87	3,66	ОЗП=15,9856 ЭМ=11,2643 МАТ=7,7732	101	96	1	4	5,75	0,69
44	Цена поставщика	Гибкая вставка № 9; шт	1	3 609,32		3 609,32		3609			3609		
45	ФЕР20-02-005-09 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом; периметром до 4000 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1149 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (590 руб.)	2	77,69 30,05	4,58 0,14	43,06	ОЗП=15,1827 ЭМ=7,3734 ЗПМ=14,6429 МАТ=7,98	1667	912	98 4	687	3,35 0,01	6,7 0,02
46	Цена поставщика	Воздушный клапан 1200*1200; шт	2	9 408,47		9 408,47		18817			18817		
47	ФЕР20-02-002-03 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,5 м2; 1 решетка НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (764 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (393 руб.)	2	34,96 18,93	4,63 0,14	11,40	ОЗП=15,9825 ЭМ=10,6479 ЗПМ=15 МАТ=5,5543	830	605	99 4	126	2,11 0,01	4,22 0,02
48	Цена поставщика	Уличная решетка 1200*1200; шт	2	9 529,66		9 529,66		19059			19059		
49	ФЕРМ11-01-001-07 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Конструкции для установки приборов, масса: до 40 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (306 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (216 руб.)	1	319,45 22,32	51,01 5,83	246,12	ОЗП=15,9829 ЭМ=7,8778 ЗПМ=15,9931 МАТ=4,5763	1885	357	402 93	1126	2,25 0,58	2,25 0,58
50	ФЕРМ11-01-001-08 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Добавлять за каждые 10 кг свыше 40 кг; 10 кг (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (276 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (195 руб.)	1	196,94 22,22	31,58 3,22	143,14	ОЗП=15,9837 ЭМ=8,8746 ЗПМ=15,9751 МАТ=4,2588	1246	355	280 51	611	2,24 0,32	2,24 0,32
51	ФЕР20-05-001-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка фильтров ячейковых; 1 м2 поверхности в свету. НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (976 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (501 руб.)	1,25	250,19 38,92	6,70	204,57	ОЗП=15,9866 ЭМ=8,3223 МАТ=1,4422	1216	778	70	368	4,14	5,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	Цена поставщика	Фильтр ФяУБ; шт	12	842,37		842,37		10108			10108		
53	ФЕРм11-01-001-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Конструкции для установки приборов, масса: до 40 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (306 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (216 руб.)	1	319,45 22,32	51,01 5,83	246,12	ОЗП=15,9829 ЭМ=7,8778 ЗПМ=15,9931 МАТ=4,5763	1885	357	402 93	1128	2,25 0,58	2,25 0,58
54	Цена поставщика	Рама под фильтры Ус39А 3x4; шт	1	4 774,68		4 774,58		4775			4775		
55	ФЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (111 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (78 руб.)	1	11,53 10,22		1,31	ОЗП=15,9794 МАТ=7,8187	174	163		11	1,03	1,03
56	Цена поставщика	Частотный регулятор 132F0030; шт	1	34 593,43		34 593,43		34593			34593		
57	ФСЭМ-031050 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Вышка телескопическая 25 м; маш.-ч НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1176 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (604 руб.)	4	142,70	142,7 13,5		ЭМ=8,4105 ЗПМ=15,9807	3659		3659 863			
58	ФЕРп03-01-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Регулировочно-запорное устройство: клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим приводом; 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (246 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (143 руб.)	2	14,75 14,75			ОЗП=15,1898	448	448			1,09	2,18
59	ФЕРп03-01-002-14 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 10; 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (584 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (340 руб.)	1	66,36 66,36			ОЗП=15,9927	1061	1061			5,04	5,04
60	ФЕРп03-01-022-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве схемений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (856 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (498 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,992	1557	1557			7,20	7,20
Узел.обязки													
61	ФЕРм12-12-003-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода; 40 мм; 1 шт. НР 68%=80%*0,85 от ФОТ; (460 руб.) СП 48%=60%*0,8 от ФОТ; (325 руб.)	1	48,72 42,33	2,62	3,77	ОЗП=15,9877 ЭМ=11,2251 МАТ=10,4164	745	877	29	39	4,40	4,40
62	Цена поставщика	Клапан 2-х ходовой регулир. диам.40 мм 25м3/час с эл.приводом 0-10,24В и адаптером; шт	1	12 203,39		12 203,39		12203			12203		
63	Цена поставщика	Контргайка диам.40 мм; шт	1	23,73		23,73		24			24		
64	Цена поставщика	Муфта чуг. диам.40 мм; шт	1	40,68		40,68		41			41		
65	Цена поставщика	Резьба ст.диам.40 мм; шт	2	14,41		14,41		29			29		

7	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
66	ФЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм; 1 шт. 42,57 = 98,57 - 2 x 28,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (534 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (274 руб.)	2	42,57 13,33	4,58	24,66	ОЗП=15,9909 ЭМ=15,6812 МАТ=6,3323	862	426	144	312	1,47	2,94
67	Цена поставщика	Затвор диам.50 мм; шт	1	3 217,80		3 217,80		3218			3218		
68	Цена поставщика	Клапан обр.межфланцевый диам.50 мм; шт	1	2 781,36		2 781,36		2781			2781		
69	Цена поставщика	Фланец ст.диам.50 мм; шт	4	244,07		244,07		976			976		
70	ФЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром; до 100 мм; 1 шт. 80,64 = 170,64 - 2 x 45,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2139 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1099 руб.)	4	80,64 26,39	8,83	45,42	ОЗП=15,9901 ЭМ=14,522 ЗПМ=15,5555 МАТ=7,1247	3495	1698	513	1294	2,91 0,02	11,64 0,08
71	Цена поставщика	Затвор диам.65 мм; шт	4	3 605,08		3 605,08		14420			14420		
72	Цена поставщика	Фланец ст.диам.65 мм; шт	8	327,12		327,12		2617			2617		
73	ФЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. (МАТ=0 к расч.) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (534 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (274 руб.)	2	17,04 13,33	3,71		ОЗП=15,9909 ЭМ=16,7169 МАТ=5,801	550	426	124		1,47	2,94
74	Цена поставщика	Кран шаровый диам.15 мм; шт	1	136,44		136,44		136			136		
75	Цена поставщика	Кран шаровый диам.25 мм; шт	1	327,12		327,12		327			327		
76	Цена поставщика	Муфта ст. диам.25 мм; шт	4	40,68		40,68		163			163		
77	Цена поставщика	Резьба ст.диам.15 мм; шт	1	5,08		5,08		5			5		
78	Цена поставщика	Резьба ст.диам.25 мм; шт	1	9,32		9,32		9			9		
79	ФЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем; масса агрегата: до 0,1 т; 1 насос 198,21 = 2 703,01 - 1 x 2 453,80 - 1 x 23,00 - 1 x 28,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2654 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1364 руб.)	1	198,21 131,64	12,43	54,14	ОЗП=15,988 ЭМ=11,7288 ЗПМ=15,4558 МАТ=4,5466	2497	2105	146	246	14,17 0,05	14,17 0,05
80	Цена поставщика	Насос циркул.200UPS 40-60/4F; шт	1	37 436,44		37 436,44		37436			37436		
81	Цена поставщика	Фланец ст.диам.40 мм; шт	2	192,37		192,37		385			385		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
82	ФЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка термометров в опрессованных прямых и угловых; 1 компл. 4,77 = 338,67 - 1 x 334,10 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (233 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (120 руб.)	4	4,77 2,91		1,86	ОЗП=16,0103 МАТ=2,5278	209	186		19	0,31	1,24
83	Цена поставщика	Термоманометр Р16,Т120; шт	4	1 110,17		1 110,17		4441			4441		
84	ФЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (456 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (234 руб.)	0,038	3911,19 593,7	116,17 2,57	3 201,32	ОЗП=15,9969 ЭМ=9,5046 ЗПМ=15,5369 МАТ=4,4711	947	361	42	544	60,83 0,19	2,31 0,01
85	ФЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (119 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (61 руб.)	0,01	4866,61 593,7	116,17 2,57	4 156,74	ОЗП=15,9969 ЭМ=9,5046 ЗПМ=15,5369 МАТ=3,6189	256	95	11	150	60,83 0,19	0,61
86	ФЕР16-02-005-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (2129 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (1094 руб.)	0,15	6197,38 704,28	139,89 3,11	5 353,21	ОЗП=15,9969 ЭМ=9,3654 ЗПМ=15,5466 МАТ=5,1639	6033	1690	197	4146	72,16 0,23	10,82 0,03
87	ФЕР18-06-007-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров диаметром : 65 мм; 10 фильтров 224,15 = 9 600,85 - 10 x 937,67 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (229 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (118 руб.)	0,1	224,15 112,41	100,34 1,49	11,40	ОЗП=15,9879 ЭМ=13,2696 ЗПМ=15,5167 МАТ=2,3684	316	180	133	3	12,1 0,11	1,21 0,01
88	Цена поставщика	Фильтр гр.очистки диам.65 мм; шт	1	5 412,71		5 412,71		5413			5413		
89	ФЕР16-02-007-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм; 1 соединение 42,36 = 110,36 - 2 x 34,00 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (560 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (298 руб.)	2	42,36 14,48	6,95	20,93	ОЗП=15,9861 ЭМ=17,5107 МАТ=6,6281	984	463	243	278	1,46	2,92
90	Цена поставщика	Фланец ст.диам.65 мм; шт	4	327,12		327,12		1308			1308		
91	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (57 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (29 руб.)	0,048	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,9938 ЭМ=4,9213 МАТ=4,2967	56	45	11		5,01	0,24
92	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (175 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (90 руб.)	0,15	113,94 58,32	44,51	11,11	ОЗП=15,9938 ЭМ=4,9213 МАТ=4,3141	180	140	33	7	5,01	0,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
93	ФЕР26-01-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем; 1 м3 изоляции (МАТ=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (246 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (139 руб.)	0,091	210 172,58	37,42		ОЗП=15,9884 ЭМ=10,8254 МАТ=4,5446	288	251	37		18,80	1,71
94	Цена поставщика	Цилиндры кашированные diam.60x30; м	1	144,92		144,92		145			145		
95	Цена поставщика	Цилиндры кашированные diam.76x30; м	12	171,19		171,19		2054			2054		
96	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (72 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (45 руб.)	0,045	537,4 113,1	18,86 0,2	405,44	ОЗП=15,9826 ЭМ=9,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=4,8554	175	81	5	89	10,62 0,02	0,48
97	ФЕРр65-16-3 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 50 мм; 100 сгонов НР 88%=103%*0.85 от ФОТ; (95 руб.) СП 48%=80%*0.8 от ФОТ; (52 руб.)	0,01	3618,87 675,21	3,44 1,49	2 940,22	ОЗП=15,9894 ЭМ=9,7267 ЗПМ=15,5167 МАТ=5,1062	258	108		150	71 0,11	0,71
98	ФЕРп03-02-042-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Насос центробежный при подаче: до 10 м3/ч; 1 насос. НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (1168 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (690 руб.)	1	132,79 132,79			ОЗП=15,9924	2124	2124			10,08	10,08
Итого по разделу 2 П10 (20000 м3/ч)								464109					236,22 2,57
Раздел 3. П96 (16000 м3/ч)													
Вентиляция													
99	ФЕР20-04-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж caloriferов массой: до 0,1 т; 1 calorifer. (МДС.81-38.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1274 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (655 руб.)	4	23,5 18,12	5,39 0,16		ОЗП=15,9863 ЭМ=9,481 ЗПМ=15,3902 МАТ=5,7572	1363	1159	204 10		2,124 0,012	8,5 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
100	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (210 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (108 руб.)	0,6	20,45 <hr/> 20,1	0,35		ОЗП=15,9858 ЭМ=11,2643 МАТ=7,7732	195	193	2		2,30	1,38
101	ФЕР20-02-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж решеток жалюзийных площадью в свету: до 2,5 м2; 1 решетка (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (334 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (171 руб.)	2	11,81 <hr/> 9,51	2,3 <hr/> 0,06		ОЗП=15,9856 ЭМ=11,6111 ЗПМ=15 МАТ=5,6494	357	304	53 <hr/> 2		1,06 <hr/> 0,004	2,12 <hr/> 0,01
102	ФЕРр65-30-5 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 885 мм /2780 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0.85 от ФОТ; (955 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (606 руб.)	0,472	214,52 <hr/> 191,07	23,45 <hr/> 10,13		ОЗП=15,9849 ЭМ=9,7296 ЗПМ=15,5626	1549	1442	107 <hr/> 74		22,4 <hr/> 0,75	10,57 <hr/> 0,35
103	ФЕРр65-32-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,4 т (№10); 100 шт. НР 63%=74%*0.85 от ФОТ; (1181 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (750 руб.)	0,01	11827,59 <hr/> 11662,22	165,37 <hr/> 71,42		ОЗП=15,9847 ЭМ=9,7313 ЗПМ=15,5693	1880	1864	16 <hr/> 11		1367,2 <hr/> 5,29	13,67 <hr/> 0,05
104	ФЕР09-05-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Резка вентилятора на части; 10 т конструкций (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (147 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (111 руб.)	0,0385	617,27 <hr/> 309,9	307,37		ОЗП=15,992 ЭМ=5,6175 МАТ=3,5672	257	191	66		25,05	0,96
105	ФЕР20-03-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,4 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2031 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1043 руб.)	1	160,05 <hr/> 99,46	39,45 <hr/> 1,76	21,14	ОЗП=15,9847 ЭМ=8,3662 ЗПМ=15,5284 МАТ=7,5321	2079	1590	330 <hr/> 27	159	11,66 <hr/> 0,13	11,66 <hr/> 0,13
106	Цена поставщика	Вентилятор ВР-85-77 № 8 1000 об/мин 5,5 кВт; шт	1	45 300,85		45 300,85		45301			45301		
107	ФЕР20-02-019-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование; 100 кг изделия 87,14 = 939,14 ~ 100 x 8,52 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (443 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (227 руб.)	0,4	87,14 <hr/> 55,26	12,06	19,82	ОЗП=15,9891 ЭМ=15,2131 МАТ=5,0067	467	353	73	41	6,02	2,41
108	Цена поставщика	Рама под вентилятор № В; шт	1	3 508,47		3 508,47		3508			3508		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	ФЕР20-02-020-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж виброизолятора: номер 43; 10 виброизоляторов (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (189 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (97 руб.)	0,4	28,03 26,98	1,05		ОЗП=15,9819 ЭМ=11,2251 МАТ=7,5069	177	173	4		2,72	1,09
110	ФЕР20-02-020-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка виброизолятора: номер 42; 10 виброизоляторов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (493 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (253 руб.)	0,4	163,28 61,5	2,62	99,16	ОЗП=15,9839 ЭМ=11,2251 МАТ=7,4164	699	393	12	294	6,20	2,48
111	Цена поставщика	Вибропоры ДО 42; шт	4	288,98		288,98		1156			1156		
112	ФЕР20-04-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка calorиферов массой: до 0,1 т; 1 calorифер НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1832 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (941 руб.)	2	116,19 45,29	13,47 0,41	57,43	ОЗП=15,9863 ЭМ=9,481 ЗПМ=15,3902 МАТ=5,7572	2365	1448	255 13	662	5,31 0,03	10,62 0,06
113	Цена поставщика	Calorифер КСк 3-11; шт	2	30 117,80		30 117,80		60236			60236		
114	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (152 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (78 руб.)	0,15	54,79 50,26	0,87	3,66	ОЗП=15,9858 ЭМ=11,2643 МАТ=7,7732	126	121	1	4	5,75	0,66
115	Цена поставщика	Гибкая вставка № 8; комплект	1	4 166,95		4 166,95		4167			4167		
116	ФЕР20-02-005-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: периметром до 6000 мм; 1 шт. НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (574 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (295 руб.)	1	77,69 30,05	4,58 0,14	43,06	ОЗП=15,1827 ЭМ=7,3734 ЗПМ=14,6429 МАТ=7,98	834	456	34 2	344	3,35 0,01	3,35 0,01
117	Цена поставщика	Воздушный клапан 1200*1800; шт	1	13 391,53		13 391,53		13392			13392		
118	ФЕР20-02-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 2,5 м2; 1 решетка НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (480 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (246 руб.)	1	45,79 23,77	5,76 0,14	16,26	ОЗП=15,9856 ЭМ=11,6111 ЗПМ=15 МАТ=5,6494	539	380	67 2	92	2,65 0,01	2,65 0,01
119	Цена поставщика	Уличная решетка 1200*1800; шт	1	14 266,95		14 266,95		14267			14267		
120	ФЕРМ11-01-001-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Конструкции для установки приборов, масса: до 40 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (306 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (216 руб.)	1	319,45 22,32	51,01 5,83	246,12	ОЗП=15,9828 ЭМ=7,8778 ЗПМ=15,9931 МАТ=4,5763	1885	357	402 93	1126	2,25 0,58	2,25 0,58

4	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
121	ФЕРм11-01-001-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Добавлять за каждые 10 кг свыше 40 кг, 10 кг ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (276 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (185 руб.)	1	196,94 22,22	31,58 3,22	143,14	ОЗП=15,9837 ЭМ=8,8746 ЗПМ=15,9751 МАТ=4,2688	1246	355	280 51	611	2,24 0,32	2,24 0,32
122	ФЕР20-05-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров ячеяковых; 1 м2 поверхности в свету НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (779 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (400 руб.)	1	250,19 38,92	6,70	204,57	ОЗП=15,9866 ЭМ=8,3223 МАТ=1,4422	973	622	56	295	4,14	4,14
123	Цена поставщика	Фильтр ФяУБ; шт	12	842,37		842,37		10108			10108		
124	ФЕРм11-01-001-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Конструкции для установки приборов, масса; до 40 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (306 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (216 руб.)	1	319,45 22,32	51,01 5,83	246,12	ОЗП=15,9829 ЭМ=7,8778 ЗПМ=15,9931 МАТ=4,5763	1885	357	402 93	1128	2,25 0,58	2,25 0,58
125	Цена поставщика	Рама под фильтры УсЗВА 3x4; шт	1	4 774,58		4 774,58		4775			4775		
126	ФЕР20-01-001-17 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,8 мм; периметром до 7200 мм; 100 м2 поверхности воздухопроводов НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (6467 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3322 руб.)	0,768	1104,74 415,32	112,13 4,59	577,29	ОЗП=15,9875 ЭМ=9,0047 ЗПМ=15,5708 МАТ=7,5675	9230	5099	775 55	3356	47,52 0,34	36,5 0,26
127	Цена поставщика	Короба из оцинкованной стали; м2	76,5	1 186,44		1 186,44		91119			91119		
128	ФССЦ-301-0478 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205; т	0,08	8 814,00		8 814,00	МАТ=2,8127	1983			1983		
129	ФЕР20-02-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету, до 0,5 м2; 1 решетка НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1574 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (808 руб.)	6	19,56 13,1	2,37	4,09	ОЗП=15,9809 ЭМ=12,8101 МАТ=3,8997	1534	1258	182	96	1,46	8,76
130	Цена поставщика	Решетка 2WA 1000*300; шт	6	2 591,53		2 591,53		15549			15549		
131	ФЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях; масса; до 1,5 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (111 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (78 руб.)	1	11,53 10,22		1,31	ОЗП=15,9794 МАТ=7,8167	174	163		11	1,03	1,03
132	Цена поставщика	Частотный регулятор 132F0028; шт	1	27 113,77		27 113,77		27114			27114		
133	ФСЭМ-031050 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Вышка телескопическая 25 м; маш.-ч НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (682 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (453 руб.)	3	142,70	142,7 13,5		ЭМ=6,4105 ЗПМ=15,9607	2744		2744 647			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
134	ФЕРп03-01-011-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Регулировочно-запорное устройство: клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим приводом; 1 устройство НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (123 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (72 руб.)	1	14,75 14,75			ОЗП=15,1898	224	224			1,09	1,09
135	ФЕРп03-01-002-14 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный: до № 10; 1 устройство НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (584 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (340 руб.)	1	66,36 66,36			ОЗП=15,9927	1061	1061			5,04	5,04
136	ФЕРп03-01-022-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (856 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (498 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,992	1557	1557			7,20	7,20
<i>Узел обвязки</i>													
137	ФЕРм12-12-003-02 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 40 мм; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (460 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (325 руб.)	1	48,72 42,33	2,62	3,77	ОЗП=15,9877 ЭМ=11,2251 МАТ=10,4164	745	677	29	39	4,40	4,40
138	Цена поставщика	Клапан 2-х ходовой регулир.диам.40 мм 25м3/час с эл.приводом 0-10,24В и адаптером; шт	1	12 203,39		12 203,39		12203			12203		
139	Цена поставщика	Контргайка диам.40 мм; шт	1	26,00		26,00		26			26		
140	Цена поставщика	Муфта чуг. диам.40 мм; шт	1	40,68		40,68		41			41		
141	Цена поставщика	Резьба ст.диам.40 мм; шт	2	14,41		14,41		29			29		
142	ФЕР16-05-001-02 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм; 1 шт. 42,57 = 98,57 - 2 x 28,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (534 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (274 руб.)	2	42,57 13,33	4,58	24,66	ОЗП=15,9909 ЭМ=15,6812 МАТ=6,3323	882	426	144	312	1,47	2,94
143	Цена поставщика	Затвор диам.50 мм; шт	1	3 217,80		3 217,80		3218			3218		
144	Цена поставщика	Клапан обр.межфланцевый диам.50 мм; шт	1	2 781,36		2 781,36		2781			2781		
145	Цена поставщика	Фланец ст.диам.50 мм; шт	4	244,07		244,07		976			976		
146	ФЕР16-05-001-03 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм; 1 шт. 80,64 = 170,64 - 2 x 45,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2139 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1098 руб.)	4	80,64 26,39	8,63	45,42	ОЗП=15,9901 ЭМ=14,522 ЗПМ=15,5555 МАТ=7,1247	3495	1688	513	1294	2,91	11,64
147	Цена поставщика	Затвор диам.65 мм; шт	4	3 605,08		3 605,08		14420			14420		
148	Цена поставщика	Фланец ст.диам.65 мм; шт	8	327,12		327,12		2617			2617		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
149	ФЕР18-05-001-01 Приказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм; 1 шт. (МАТ=0 к раск.) НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (534 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (274 руб.)	2	17,04 13,33	3,71		ОЗП=15,9909 ЭМ=16,7169 МАТ=5,801	550	426	124		1,47	2,94
150	Цена поставщика	Кран шаровый diam.15 мм; шт	1	136,44		136,44		136			136		
151	Цена поставщика	Кран шаровый diam.25 мм; шт	1	327,12		327,12		327			327		
152	Цена поставщика	Муфта ст. diam.25 мм; шт	4	40,68		40,68		163			163		
153	Цена поставщика	Резьба ст.diam.15 мм; шт	1	5,08		5,08		5			5		
154	Цена поставщика	Резьба ст.diam.25 мм; шт	1	9,32		9,32		9			9		
155	ФЕР18-05-001-01 Приказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата; до 0,1 т; 1 насос: 198,21 = 2 703,01 - 1 x 2 453,80 - 1 x 23,00 - 1 x 28,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2654 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1364 руб.)	1	198,21 131,64	12,43 0,68	-54,14	ОЗП=15,988 ЭМ=11,7288 ЗПМ=15,4558 МАТ=4,5466	2497	2105	146 11	246	14,17 0,05	14,17 0,05
156	Цена поставщика	Насос циркул.200UPS 40-60/4F; шт	1	37 436,44		37 436,44		37436			37436		
157	Цена поставщика	Фланец ст.diam.40 мм; шт	2	192,37		192,37		385			385		
158	ФЕР18-07-001-04 Приказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых; 1 компл. 4,77 = 338,87 - 1 x 334,10 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (233 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (120 руб.)	4	4,77 2,91		1,86	ОЗП=16,0103 МАТ=2,5278	205	186		19	0,31	1,24
159	Цена поставщика	Термоманометр P16,T120; шт	4	1 110,17		1 110,17		4441			4441		
160	ФЕР18-02-005-01 Приказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (456 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (234 руб.)	0,038	3911,19 593,7	116,17 2,57	3 201,32	ОЗП=15,8969 ЭМ=9,5046 ЗПМ=15,5369 МАТ=4,4711	947	381	42 2	544	60,83 0,19	2,31 0,01
161	ФЕР18-02-005-02 Приказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (119 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (61 руб.)	0,01	4886,61 593,7	116,17 2,57	4 156,74	ОЗП=15,8969 ЭМ=9,5046 ЗПМ=15,5369 МАТ=3,6189	256	95	11	150	60,83 0,19	0,61
162	ФЕР18-02-005-03 Приказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (2129 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1094 руб.)	0,15	6197,38 704,28	139,89 3,11	5 353,21	ОЗП=15,8969 ЭМ=9,3654 ЗПМ=15,5466 МАТ=5,1639	6033	1690	197 7	4146	72,16 0,23	10,82 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
163	ФЕР18-06-007-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров диаметром : 65 мм; 10 фильтров 224,15 = 9'600,85 - 10 x 937,67 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (229 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (118 руб.)	0,1	224,15 112,41	100,34 1,49	11,40	ОЗП=15,8879 ЭМ=13,2896 ЗПМ=15,5167 МАТ=2,3684	316	180	133	3	12,1 0,11	1,21 0,01
164	Цена поставщика	Фильтр гр.очистки диам.65 мм; шт	1	5.412,71		5.412,71		5413			5413		
165	ФЕР18-02-007-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм; 1 соединение 42,36 = 110,36 - 2 x 34,00 НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (580 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (298 руб.)	2	42,36 14,48	6,95	20,93	ОЗП=15,9861 ЭМ=17,5107 МАТ=6,6281	984	463	243	278	1,46	2,92
166	Цена поставщика	Фланец ст.диам.65 мм; шт	4	327,12		327,12		1308			1308		
167	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (57 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (29 руб.)	0,048	107,11 58,32	44,51	4,28	ОЗП=15,9938 ЭМ=4,9213 МАТ=4,2987	56	45	11		5,01	0,24
168	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения: диаметр: до 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (176 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (90 руб.)	0,15	113,94 58,32	44,51	11,11	ОЗП=15,9938 ЭМ=4,9213 МАТ=4,3141	180	140	33	7	5,01	0,75
169	ФЕР26-01-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем; 1 м3 изоляции (МАТ=0 к расх.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (246 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (139 руб.)	0,091	210 172,58	37,42		ОЗП=15,9884 ЭМ=10,8254 МАТ=4,5446	288	251	37		18,80	1,71
170	Цена поставщика	Цилиндры кашированные диам.60x30; м	1	144,92		144,92		145			145		
171	Цена поставщика	Цилиндры кашированные диам.76x30; м	15	171,19		171,19		2568			2568		
172	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (72 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (45 руб.)	0,045	537,4 113,1	18,86 0,2	405,44	ОЗП=15,9826 ЭМ=5,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=4,8554	175	81	5	89	10,82 0,02	0,48
173	ФЕР65-16-3 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 50 мм; 100 сгонов НР 88%=103%*0.85 от ФОТ; (95 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (52 руб.)	0,01	3618,87 675,21	3,44 1,49	2.940,22	ОЗП=15,9894 ЭМ=9,7287 ЗПМ=15,5167 МАТ=5,1062	258	108		160	71 0,11	0,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
174	ФЕРп03-02-042-01 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Насос центробежный при подаче: до 10 м3/ч; 1 насос НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (1168 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (680 руб.)	1	132,79 132,79			ОЗП=15,9924	2124	2124			10,08	10,08
Итого по разделу 3 П96 (16000 м3/ч):								494144					232,6
													2,75
Раздел 4. Ремонт трубопроводов т.сн. приточных установок П10 И П96													
175	ФЕРр65-1-3: Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 100 мм; 100 м трубопровода НР 63%=74%*0.85 от ФОТ; (321 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (204 руб.)	0,05	716,97 634,72	15,93 3,51	66,32	ОЗП=15,9855 ЭМ=7,499 ЗПМ=15,5698 МАТ=6,1887	534	507	6	21	76,38	3,82
										3		0,26	0,01
176	ФЕРр65-3-13: Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм; 100 шт.: арматуры. НР 63%=74%*0.85 от ФОТ; (329 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (209 руб.)	0,04	820,73 812,91	7,82 3,38		ОЗП=16,9847 ЭМ=9,725 ЗПМ=15,5473	523	520	3		95,3	3,81
										2		0,25	0,01
177	ФЕР16-02-005-05 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (5028 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2583 руб.)	0,32	8986,77 778,36	198,47 5	8 009,94	ОЗП=15,9969 ЭМ=9,3333 ЗПМ=15,554 МАТ=4,1737	16275	3984	593	10698	79,75	25,52
										25		0,37	0,12
178	ФЕР16-02-005-06 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 125 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (221 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (114 руб.)	0,01	11831,74 1097,83	266,73 8,78	10 465,18	ОЗП=15,9995 ЭМ=9,4658 ЗПМ=16,5615 МАТ=4,0114	621	176	25	420	115,44	1,15
										1		0,65	0,01
179	ФССЦ:301-1224 Приказ Министрства России от 12.11.14 №703/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты; кг	16	11,99		11,99	МАТ=2,4003	460			460		
180	ФЕР16-07-005-02 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (374 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (192 руб.)	0,32	113,94 58,32	44,51	11,11	ОЗП=15,9938 ЭМ=4,9213 МАТ=4,3141	384	298	70	16	5,01	1,60
181	ФЕР16-07-005-03 Приказ Министрства РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм; 100 м трубопровода НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (11 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (6 руб.)	0,01	144,44 58,32	44,51	41,61	ОЗП=15,9938 ЭМ=4,9213 МАТ=4,3213	13	9	2	2	5,01	0,05

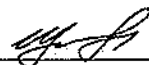
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
182	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности (П9=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (176 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (110 руб.)	0,11	537,4 113,1	18,86 0,2	405,44	ОЗП=15,9826 ЭМ=5,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=4,8554	428	199	12	217	10,62 0,02	1,17
183	ФЕР26-01-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем; 1 м3 изоляции (МАТ=0 к расч.) НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (1097 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (820 руб.)	0,407	210 172,58	37,42		ОЗП=15,9884 ЭМ=10,8254 МАТ=4,5446	1288	1123	165		18,80	7,65
184	Цена поставщика	Цилиндр кашированный д. 108х40; м	30	254,24		254,24		7627			7627		
185	Цена поставщика	Скотч алюминиевый, рулон	2	305,08		305,08		610			610		
186	ФЕР46-03-007-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича (200х500 толщ. 400 мм); 1 м3 НР 84%=110%*0.85 от ФОТ; (204 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (104 руб.)	0,1	346,7 110,33	236,37 25,55		ОЗП=15,9856 ЭМ=6,5674 ЗПМ=15,571	332	177	155		12,3 2,54	1,23 0,25
Итого по разделу 4 Ремонт трубопроводов т.сн. приточных установок П10 и П96								41084					61,58 0,43
Раздел 5. Электромонтажные работы													
187	ФЕРр67-4-5 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж светильников для люминесцентных ламп; 100 шт. НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (150 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (109 руб.)	0,09	145,98 143,48	2,5 1,08		ОЗП=15,9873 ЭМ=9,736 ЗПМ=15,574	209	207	2		17,69 0,08	1,61 0,01
188	ФЕРр67-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж выключателей, розеток; 100 шт. НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (21 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (15 руб.)	0,04	45,55 45,55			ОЗП=15,9879	29	29			5,84	0,23
189	ФЕРр67-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж кабеля; 100 м НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (737 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (532 руб.)	0,85	75,5 75,19	0,31 0,14		ОЗП=15,9878 ЭМ=9,8064 ЗПМ=15	1024	1022	2		9,64 0,01	8,19 0,01
190	ФЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щиты и пульты, масса: до 50 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (1004 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (708 руб.)	2	154,24 45,63	11,11 0,54	97,50	ОЗП=15,9848 ЭМ=9,7299 ЗПМ=15,574 МАТ=4,5333	2559	1459	216	884	5,15 0,04	10,3 0,08
191	ФЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (1110 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (784 руб.)	10	11,53 10,22		1,31	ОЗП=15,9794 МАТ=7,8167	1736	1633		103	1,03	10,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
192	ФЕРм11-05-001-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14: №703/пр	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг; 1 шт. НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (265 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (187 руб.)	3	47,93 5,03	34,56 3,11	8,34	ОЗП=15,994 ЭМ=6,6553 ЗПМ=15,9549 МАТ=6,6834	1099	241	690 149	158	0,59 0,23	1,77 0,69
193	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2530 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1624 руб.)	1,4	219,89 139,54	63,56 16,88	16,79	ОЗП=15,9875 ЭМ=5,7075 МАТ=8,9636	3842	3123	508	211	15,20	21,28
194	ФЕРм08-02-395-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм; 1 т НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (20 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (13 руб.)	0,003	638,39 507,6	362,16 16,88	68,63	ОЗП=15,9882 ЭМ=10,9559 ЗПМ=15,5657 МАТ=7,3132	38	24	12 1	2	54 1,25	0,16
195	ФЕРм08-02-147-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг; 100 м кабеля НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1609 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1033 руб.)	0,9	229,78 135,45	58,33 2,7	36,00	ОЗП=15,9884 ЭМ=7,8049 ЗПМ=15,5703 МАТ=7,1694	2591	1949	410 38	232	14,08 0,2	12,67 0,18
196	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ² ; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1207 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (775 руб.)	2,2	55,71 42,21	2,22 0,14	11,28	ОЗП=15,9887 ЭМ=8,6621 ЗПМ=15 МАТ=9,8728	1767	1485	42 5	240	4,49 0,01	9,88 0,02
197	ФЕРм08-02-144-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм ² ; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (359 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (230 руб.)	0,3	94,2 92,36		1,85	ОЗП=15,9889 МАТ=15,9621	452	443		9	9,60	2,88
198	ФЕРп02-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2; 1 система НР 55%=65%*0.85 от ФОТ; (4581 руб.) СП 32%=40%*0.8 от ФОТ; (2665 руб.)	2	260,44 260,44			ОЗП=15,9908	8329	8329			17,60	35,20
199	ФЕРм08-03-591-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (79 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (50 руб.)	0,02	370,36 302,36	5,78 0,41	62,22	ОЗП=15,9829 ЭМ=8,2871 ЗПМ=15,3902 МАТ=11,3998	112	97	1	14	30,48 0,03	0,61
200	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1355 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (870 руб.)	0,75	219,89 139,54	63,56 16,88	16,79	ОЗП=15,9875 ЭМ=5,7075 МАТ=8,9636	2058	1673	272	113	15,20	11,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
201	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (791 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (508 руб.)	1,2	69,6 50,67	4,44 0,27	14,49	ОЗП=15,9869 ЭМ=8,6644 ЗПМ=15,5555 МАТ=6,6252	1133	972	46 5	115	5,39 0,02	6,47 0,02
202	ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (347 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (223 руб.)	0,45	68,47 58,13	6,66 0,41	22,69	ОЗП=15,9871 ЭМ=8,6768 ЗПМ=15,3902 МАТ=8,0383	533	425	28 3	82	6,29 0,03	2,83 0,01
203	ФЕРм08-03-593-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник потолочный или настенный скреплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (369 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (237 руб.)	0,04	1441,37 700,75	226,27 11,88	514,35	ОЗП=15,9828 ЭМ=8,148 ЗПМ=15,5707 МАТ=2,5582	574	448	74 7	52	70,64 0,68	2,83 0,04
204	ФЕРм08-03-594-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на подвесках, количество ламп в светильнике до 2; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2238 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1437 руб.)	0,08	5540,52 2150,66	183,91 10,53	3 205,95	ОЗП=15,9828 ЭМ=9,1302 ЗПМ=15,5707 МАТ=5,2205	4223	2750	134 13	1339	216,8 0,78	17,34 0,06
205	ФЕРм08-03-591-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: двухклавишный неутропленного типа при открытой проводке; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (90 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (58 руб.)	0,02	465,46 348,49	13,78 0,41	103,19	ОЗП=15,9828 ЭМ=6,3976 ЗПМ=15,3902 МАТ=2,7785	119	111	2	6	35,13 0,03	0,70
206	Цена поставщика	Шкаф автоматики ШУ П96 ШУ-П6,5-В(ПЧ); шт	1	44 252,14		44 252,14		44252			44252		
207	Цена поставщика	Шкаф автоматики ШУ П10 ШУ-П7,5-В(ПЧ); шт	1	45 004,07		45 004,07		45004			45004		
208	Цена поставщика	Датчик температуры наружный AGS25 Pt1000; шт	2	1 137,36		1 137,36		2275			2275		
209	Цена поставщика	Датчик температуры канальный TF25 Pt1000; шт	2	1 769,22		1 769,22		3538			3538		
210	Цена поставщика	Датчик температуры погружной АКФ1006207 Pt1000; шт	2	2 527,46		2 527,46		5055			5055		
211	Цена поставщика	Реле перепада давления 0-500 Па P5500; шт	2	1 579,66		1 579,66		3159			3159		
212	Цена поставщика	Термостат защиты от замерзания 6 м TFR6; шт	2	5 244,47		5 244,47		10489			10489		
213	Цена поставщика	Привод воздушного клапана 361-230-10; шт	2	15 043,22		15 043,22		30088			30088		
214	Цена поставщика	Привод воздушного клапана 361-230-20; шт	1	16 007,63		16 007,63		16008			16008		
215	Цена поставщика	Гофротруба с протяжкой диам.20 мм; м	215	5,34		5,34		1148			1148		
216	Цена поставщика	Лоток кабельный 100x50x3000 с крышкой; шт	2	1 131,74		1 131,74		2263			2263		
217	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 мм2; м	170	33,31		33,31		5663			5663		
218	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 4x4,0 мм2; м	40	126,47		126,47		5059			5059		
219	Цена поставщика	Шнур ШВВПнг-LS 2x0,75 мм2; м	170	12,35		12,35		2100			2100		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
220	Цена поставщика	Шнур ШВВПнг-LS 3x0,75 мм2; м	50	18,87		18,87		944			944		
221	прайс	Выключатель 2клавишный о/у "Пралеска"; шт	2	55,08		55,08		110			110		
222	прайс	Розетка силовая; шт	2	127,12		127,12		254			254		
223	прайс	Кабель ВВГ нг LS 3*2,5; м.п.	45	32,20		32,20		1449			1449		
224	прайс	Распаечная коробка 85*85; шт	4	42,37		42,37		169			169		
225	прайс	Светильник НПП1101; шт	4	494,14		494,14		1977			1977		
226	прайс	Лампа люминесцентная 23 Вт; шт	4	61,55		61,55		246			246		
227	прайс	Светильник люминесцентный Arctic 236; шт	8	1 694,47		1 694,47		13556			13556		
228	прайс	Лампа люминесцентная P=36 Вт T8 G13; шт	16	85,59		85,59		1369			1369		
Итого по разделу 5 Электромонтажные работы								259520					156,65
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								1126009	104189	20795	1001025		1,12
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								1136673	111235	24413	1001025		7,12
Накладные расходы								101174		3286			7,47
Сметная прибыль								56382					
Итого по смете:													
Итого Строительные работы								1194932					489,53
Итого Монтажные работы								64731					3,39
Итого Прочие затраты								34566					4,08
Итого								1294229					83,11
В том числе:													7,47
Материалы								1001025					
Машины и механизмы								24413					
ФОТ								114521					
Накладные расходы								101174					
Сметная прибыль								56382					
НДС 18%								232961,22					
ВСЕГО по смете								1527190,22					718,43
													7,47

Составил:

 /Сухарева А.С./
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

//
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]